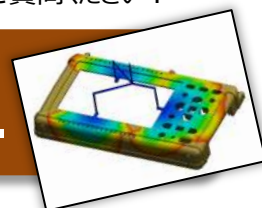
SolidWorks 資産をより広く活用する ハンズオンセミナー in 名古屋

2013 年に大好評・全席満員御礼だった ハンズオンセミナーをさらに拡大して開催！！

是非この機会に、少人数制の実機体験セミナーでご不明点や操作等を SolidWorks 技術者に直接ご質問ください！

プラスチック部品の設計検証
SolidWorks Plastics ハンズオンセミナー

SolidWorks Plasticsは・・・

97.7%『設計の手助けになる』
アンケート回答者：44件/45件中

95.6%『製品設計者と金型設計者のコミュニケーションに役立つ』
アンケート回答者43件/45件中

68.2%『価格設定に魅力がある』
アンケート回答者30件/44件中

5月開催 SolidWorks Plastics 体験セミナーアンケートより

『参加されたお客様の声』

『年に３回ほど、樹脂部品を設計します。今までは試作型でうまくできたのに量産型で問題が発生していました。それらの解決に役立ちそうだと思いました。』、『板厚による樹脂の周りこみの厚み検討に役立ちそうです。』、『プロダクトにより、自社内と委託先とでどこまでの工程をどちらがやるか不明瞭（特にサイクルが短いもの）』、『金型に不具合が起こる可能性を事前に検証できる点が役立つ』

技術書/組立指示のコミュニケーション
SolidWorks Composer ハンズオンセミナー

『参加されたお客様が役立つと回答した業務』

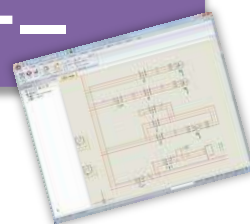
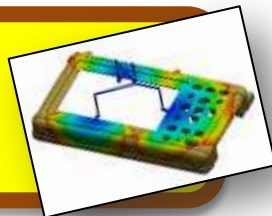
✓パーツリストの自社作成, ✓製造工程手順書、品管手順書、取説作成、
✓時間短縮（＝コスト削減）、✓会議説明用資料作成、客先提示資料など、
✓S1000D のイラスト、CGM File 作成、✓教育用動画、アニメーション作成、
✓取扱い説明書・マニュアル、✓設計データから完成イメージの出力、
✓社内外説明資料として、✓部品カタログ、サービスマニュアル

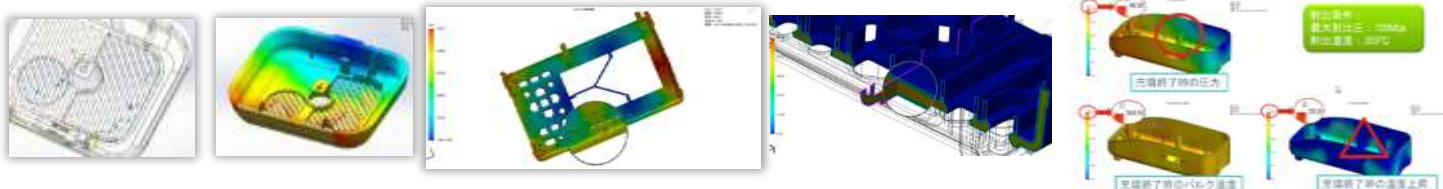
他

新規追加！

産業機械の電気設計
SolidWorks Electrical ハンズオンセミナー

『手書きや汎用 2DCAD の図面では、手間ばかりかかっていた』
『配線や購入品もどんどん複雑になるので、そろそろ専用のツールがほしい』
『盤や電気系統だけでなく、メカ、機構部分、筐体等も考慮しなければいけないのが悩みどころ』
・・・という皆様のために、世界でも日本でも最も活用されている SolidWorks が画期的な新製品を提供します。

プラスチック部品の設計検証
SolidWorks Plastics ハンズオンセミナー

「樹脂部品の設計の効率化をお考えの皆様へ」

あなたの設計している製品ではプラスチック部品は重要ですか？
正しく成形できるか悩んだことはありませんか？また、設計と製造や外注先とコミュニケーションで困ったことはありませんか？

しかし、製品設計メーカーの設計者にとっては **「この形状だとソリが出ますよ・・・」**
「この形だと作れないですね・・・」 と言われても今一つよくわからなかった経験はないでしょうか？
また、樹脂成形メーカーにとっては **成形が難しい（またはとても高価）ことを、**
製品設計メーカーの設計者に対して、どのようにして伝えたら良いでしょうか？

成形性を早い段階で「設計側」や「製造側」で確認しあうだけで、
多くの問題を解決することが多くあります。

是非この機会に、少人数制の実機体験セミナーでご不明点や操作等を SolidWorks 技術者に直接ご質問ください！

【体験セミナー概要】

- **内 容**：
  プラスチック部品の設計と樹脂の流れを簡単に把握できる SolidWorks Plastics。
  3 次元データの資産を有効活用するテクニックの紹介と実機を使って体験いただきます。
- **日時：**
  - ✓ **第 1 回目：2014/6/13(金), 10:00～13:00（受付 9:30）**
  - ✓ **第 2 回目：2014/6/13(金), 14:00～17:00（受付 13:30）**

  ※いずれも同じカリキュラムです。どれらか 1 つにご参加ください。
- **会場：ソリッドワークス･ジャパン株式会社（名古屋オフィス）**
  〒460-0003 愛知県名古屋市中区錦 2-14-21 円山ニッセイビル 14F
  地図： http://www.solidworks.co.jp/sw/images/content/solid_tra_map_nagoya.pdf

【お申し込み】URL：http://www.solidworks.co.jp/ho2014nag2

- **定 員：10 名**
- **問合せ： ソリッドワークス･ジャパン株式会社 イベント事務局**
  e-mail: swj_online@cgc.ne.jp , TEL: 03-4321-3604

技術書/組立指示のコミュニケーション

SolidWorks Composer ハンズオンセミナー

「SolidWorks や 3 次元 CAD をお使いの皆様へ」

技術資料を作成する際に、資料中の『**イラスト**』作成に、手間取ったことはありませんか？

同様に、組立手順書などの『**イラスト**』が解りやすく効果的かと迷った事はありませんか？

実は、もっと簡単に組立指示書や取扱説明書の『**イラスト**』を作成できるツールがあります。

『SolidWorks Composer』は、3 次元データから

【早く・簡単に・解り易い『テクニカルイラスト』】

を作成できます。このツール、実際にトライしてみませんか？

【体験セミナー概要】

◆ **内 容**：

3 次元 CAD より簡単に技術文書や組立指示書の『イラスト』を作れる所を、実機を使って体験していただきます。

合わせて、SolidWorks Composer の機能紹介と世界のユーザ活用事例をご紹介いたします。

◆ **日時：**

- ✓ **第 1 回目：2014/6/12(木), 10:00～13:00（受付 9:30）**
- ✓ **第 2 回目：2014/6/12(木), 14:00～17:00（受付 13:30）**

※いずれも同じカリキュラムです。どれらか 1 つにご参加ください。

◆ **会場：ソリッドワークス・ジャパン株式会社（名古屋オフィス）**

〒460-0003 愛知県名古屋市中区錦 2-14-21 円山ニッセイビル 14F

地図： http://www.solidworks.co.jp/sw/images/content/solid_tra_map_nagoya.pdf

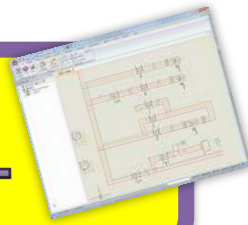
【お申し込み】URL：http://www.solidworks.co.jp/ho2014nag2

◆ **定 員：10 名**

◆ **問合せ： ソリッドワークス・ジャパン株式会社 イベント事務局**

e-mail: swj_online@cgc.ne.jp , TEL: 03-4321-3604

産業機械の電気設計

SolidWorks Electrical ハンズオンセミナー

「SolidWorks や汎用の 2 次元 CAD をお使いの皆様へ」

電計設計を進めていく際に、図面完成までの労力があまりにもかかりすぎて、困ったことはありませんか？
また、メカ部分や筐体とのすりあわせ、実際の現場での調整にうんざりしたことはありませんか？

実は、電気設計を効率化しながら、かつメカ設計の関係者と同じ共通言語としてやりとりできるツールがあります。

『SolidWorks Electrical』は、産業機械の

【電気設計に必要な図面一式を早く・簡単に作成できます】

また、自社が SolidWorks を使用していれば、

【メカの関係者と『同じ設計環境』、『同じ目線』で電気配線図を共有できます。】

このツール、実際にトライしてみませんか？

【体験セミナー概要】

- **内 容**：
  産業機械の電気設計に必要な図面を作成し、メカ設計の SolidWorks と同じ環境内で電気配線図を共有できる所を、実機を使って体験していただきます。合わせて、SolidWorks Electrical の機能紹介と世界のユーザ活用事例をご紹介いたします。
- **日時：**
  - ✓ **第 1 回目：2014/6/11(水), 10:00～13:00（受付 9:30）**
  - ✓ **第 2 回目：2014/6/11(水), 14:00～17:00（受付 13:30）**

  ※いずれも同じカリキュラムです。どれらか 1 つにご参加ください。
- **会場：ソリッドワークス・ジャパン株式会社（名古屋オフィス）**
  〒460-0003 愛知県名古屋市中区錦 2-14-21 円山ニッセイビル 14F
  地図： http://www.solidworks.co.jp/sw/images/content/solid_tra_map_nagoya.pdf

【お申し込み】URL：http://www.solidworks.co.jp/ho2014nag2

- **定 員：10 名**
- **問合せ： ソリッドワークス・ジャパン株式会社 イベント事務局**
  e-mail: swj_online@cgc.ne.jp , TEL: 03-4321-3604